Deerns

EQUINIX

EQUINIX

ML10x VIA

Impianti elettrici

Schede tecniche apparecchiature luminose esterne

COMMESSA	260511		
REVISIONE	R02	*REDATTO*	LCH
DATA	07/08/2026	*APPROVATO*	ANA

Questo documento è pensato per la stampa fronte-retro.

DEERNS Italia SpA – via Monte Rosa, 91 – 20149 Milano – via Ostiense, 92 – 00154 Roma
T: +39 02 36167888 – F: +39 02 36167801 – milano@deerns.com
Società per Azioni a Socio Unico – Cap. Soc. € 270.000,00 i.v. – C.F. e P.Iva 04703770158 – C.C.I.A.A. Milano 04703770158 – REA 1032162

R02	07/08/2026	LCH	Sottomissione pratica VIA
R01	17/07/2026	LCH	Sottomissione pratica VIA
Rev	**Data**	**Autore**	**Descrizione**

Indice delle revisioni

Sommario

1 INTRODUZIONE 4
2 SCHEDE TECNICHE 6

1 INTRODUZIONE

La seguente relazione identifica le schede tecniche delle apparecchiature luminose esterne che caratterizzano il nuovo Data Center Equinix ML10x situati in Via Marisa Bellisario, Settimo Milanese (MI). Di seguito l'identificazione in giallo dell'area di progetto.

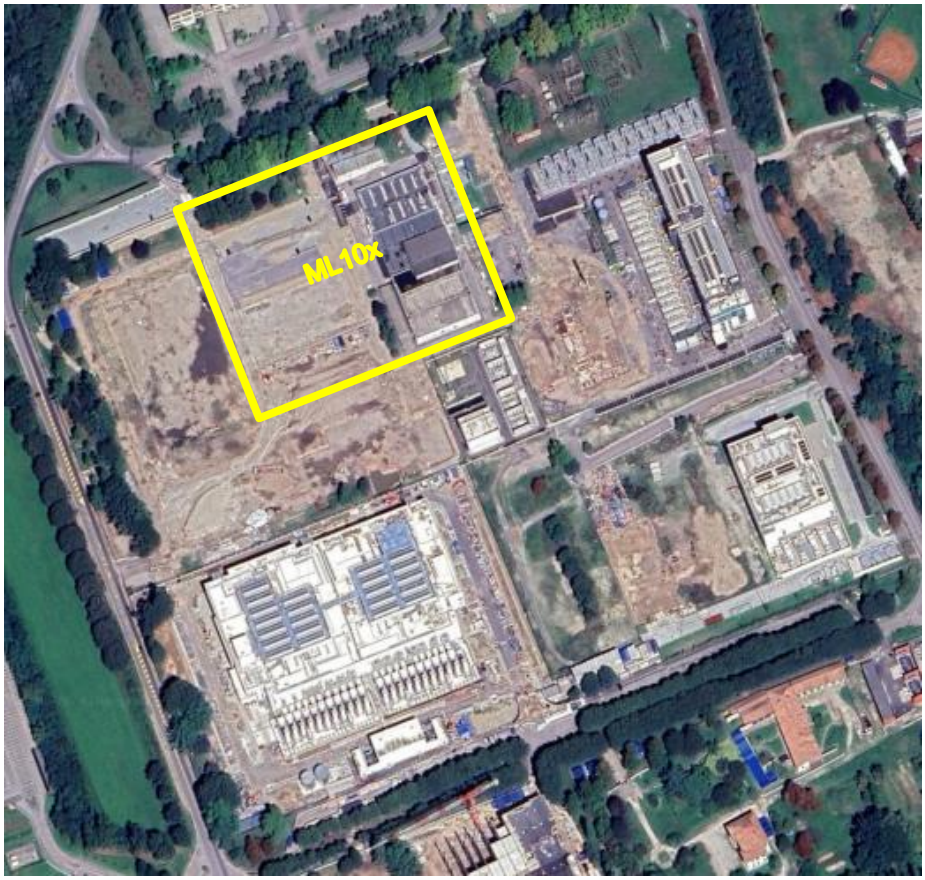


Figura 1 - Individuazione dell'area ML10x - Campus Equinix Castelletto (MI)

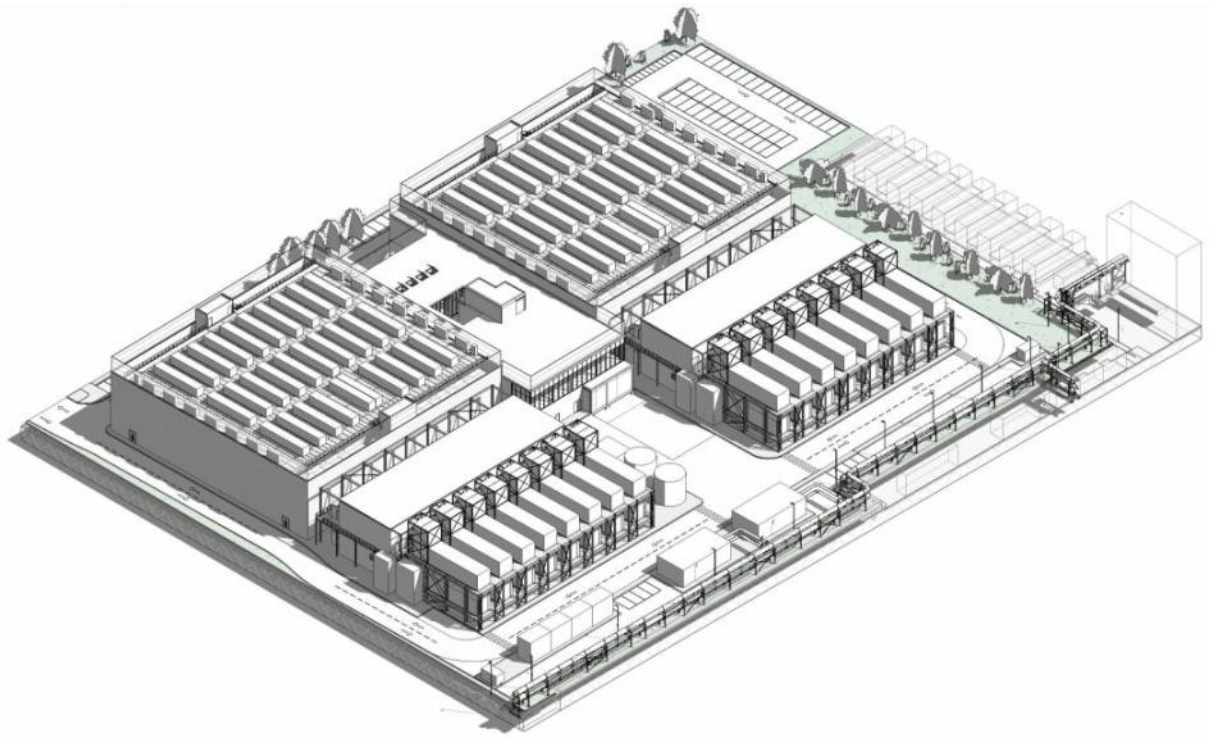


Figura 1 - ML10x - Campus Equinix Castelletto (MI)

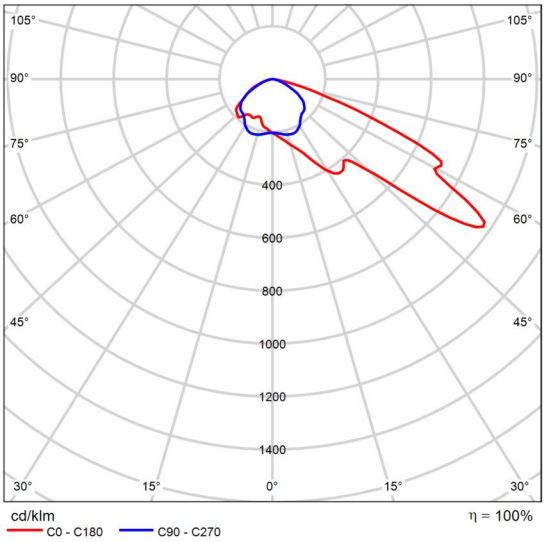
2 SCHEDE TECNICHE

DIALux

Scheda tecnica prodotto

Disano Illuminazione S.p.A - 1887 Rodio HE - asimmetrico 4000K CRI 80 102W CLD Grafite

Articolo No.	414741-00
P	102.0 W
$\Phi_{Lampadina}$	18491 lm
$\Phi_{Lampada}$	18491 lm
η	100.00 %
Efficienza	181.3 lm/W
CCT	4000 K
CRI	80



CDL polare

Corpo: in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura. Ottica: in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV. Diffusore: vetro temperato sp. 5mm, resistente agli shock termici e agli urti (UNI EN 12150-1:2001). Verniciatura: il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV. Verniciatura speciale: -A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare. -A richiesta: trattamento di conformal coating sottocodice -38 ad elevata resistenza chimica per ambienti con un alta concentrazione di cloro Dissipatore: il sistema di dissipazione del calore è appositamente studiato e realizzato per permettere il funzionamento dei LED con temperature idonee per garantire ottime prestazioni/rendimento ed un' elevata durata di vita. Low flicker: apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva. Rischio fotobiologico: gruppo di rischio esente, secondo la norma EN62471. : EN60598-1. They have a degree of protection according to the EN60529 standard. Equipaggiamento - Dotazione: -completo di staffa zincata e verniciata -connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio -dispositivo di protezione conforme EN

DIALux

Scheda tecnica prodotto

Disano Illuminazione S.p.A - 1887 Rodio HE - asimmetrico 4000K CRI 80 102W CLD Grafite

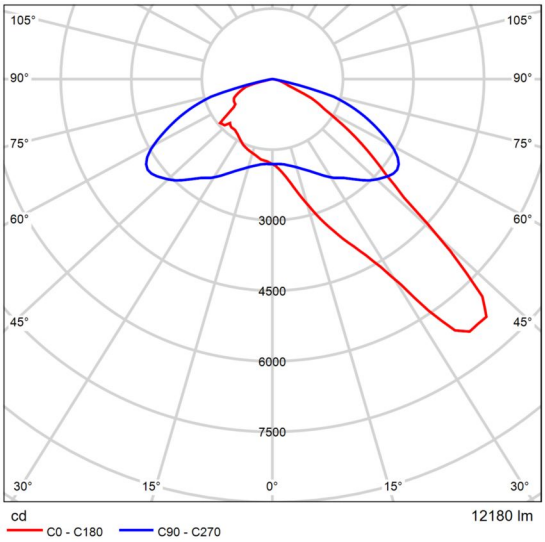
61547 contro i fenomeni impulsivi -valvola anticondensa -guarnizione in gomma siliconica -viterie esterne in acc.inox A richiesta: - protezione fino a 10KV. - Mezzanotte virtuale (sottocodice -30) - led ambra (sottocodice -73 - 2200K) - possibilità di gestione del punto-luce centralizzata o con sensori di presenza/luminosità esterni. - versione speciale (con trattamento di conformal coating con sottocodice -38) ad elevata resistenza chimica per ambienti con un alto grado di concentrazione di cloro.

DIALux

Scheda tecnica prodotto

iGuzzini - Platea Pro: Pole-mounted system - Large body optical assembly - Neutral White - A45 street optic. - 86.5W 12180lm - 4000K

Articolo No.	P890_A05J
P	86.5 W
$\Phi_{Lampadina}$	–
$\Phi_{Lampada}$	12180 lm
η	–
Efficienza	140.8 lm/W
CCT	3000 K
CRI	100



CDL polare